

BINUS UNIVERSITY

Jurusan Teknik Informatika
Skripsi Sarjana Komputer
Semester Genap tahun 2009/2010

ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM BASIS DATA DISTRIBUSI GULA
PASIR PRODUKSI DALAM NEGERI BERBASIS WEB PADA PERUM BULOG

MUHAMMAD FUADY 0900802746
RUDY WIJAYA 1000839390
GARRY FLORENCE 1000858105
KELAS/KELOMPOK : 08 PDT/08

Abstrak

Tujuan penelitian untuk menganalisis dan merancang sistem basis data distribusi gula pasir produksi dalam negeri berbasis *web* pada PERUM BULOG.

Metodologi Penelitian yang digunakan dalam analisa dan perancangan sistem basis data untuk PERUM BULOG adalah metode *Fact Finding Techniques*, *Data Base Life Cycle*, dan perancangan *web* dengan metode *Waterfall Model*.

Hasil yang dicapai dalam penelitian ini adalah pengembangan aplikasi berbasis *web* ini dapat berjalan dengan baik berikut fungsi-fungsinya dimana fitur-fiturnya memudahkan dalam *management*, *creating report* dan *monitoring* pendistribusian gula kristal putih dalam negeri dari produsen kepada konsumen.

Kesimpulannya adalah penggunaan sistem basis data terkomputerisasi, diharapkan akan meningkatkan kinerja dan efisien kerja dari perusahaan jika dibandingkan dengan sistem manual.

Kata Kunci

sistem basisdata, *web*, distribusi, gula pasir